— M. L. Bedel ajoute que les deux *Faronus* découverts à Fontainebleau par M. Duchaine, sont absolument identiques au *type* unique du *F. Lafertei* * Aubé, de Touraine, décrit en 1844 et actuellement dans les collections de la Société. C'est la forme macroptère, de grande taille et vivement colorée, telle qu'on la trouve surtout dans les départements de l'Ouest (le *F. Mesmini* Croiss., du Poitou, en est manifestement synonyme).

Dans la région méditerranéenne, le *F. Lafertei* est généralement représenté par une forme plus petite, unicolore et légèrement brachyptère. C'est la var. *Aubei* * Lucas, dont le *type* unique, provenant de Médéa, est toujours dans la collection Lucas, au Muséum de Paris.

Communications.

Deux nouvelles Fourmis d'Australie

par le Dr F. Santschi.

Rhytidoponera (Chalcoponera) fastuosa, n. sp.

☿. Long. 6 mm. D'un beau violet métallique. Dessous de la tête, mandibules, antennes, pattes et extrémité du gastre jaune roussâtre. Joues, face occipitale et épistome d'un roux à reflets violacés. Tête, pronotum, mésonotum et dessus du pédicule réticulé-rugueux comme chez *R. Croesus* For. Épistome ridé en long. Épinotum ridé en travers avec quelques rugosités interstitielles. Abdomen strié en dessus, lisse en dessous et en arrière. Les stries du postpétiole sont arquées à la base et divergent à partir du tiers antérieur vers le bord postérieur, celles du premier segment du gastre transversales. Le dessous de la tête a des rides plus ou moins réticulées qui se dirigent vers les angles postérieurs. Pattes lisses. Une pilosité dressée fine, rare sur le thorax, clairsemée sur la tête et l'abdomen, plus oblique et plus abondante sur les scapes et les pattes.

Tête d'un cinquième environ plus longue que large, à côtés un peu convexes; le bord postérieur largement échancré avec les angles aigus (comme chez *R. Croesus* For.).

Les yeux, convexes, sont légèrement en arrière du milieu des côtés. Épistome convexe à bord antérieur arqué et légèrement acuminé au milieu. Aire frontale imprimée, moins distincte que chez *Croesus*. Le scape dépasse de deux fois son épaisseur le bord postérieur de la tête. Premier article du funicule plus long que le suivant. Mandibules for-

tement striées, denticulées. Profil du thorax comme chez *R. metallica*, mais plus allongé, sans impression derrière le mésonotum. Pronotum un peu moins déprimé que chez *metallica*, avec une dent aiguë au bord latéral inférieur. Face déclive de l'épinotum subbordée, aussi longue que la face basale. Nœud du pédicule pas plus haut que long, ses faces antérieure et postérieure inclinées en avant et en bas. La face supérieure rétrécie en avant, aussi longue que large en arrière, à bords arrondis. Postpétiole du double plus large en arrière que long.

♀. Les ailes antérieures ont 5,5 mm. de long; elles sont enfumées de brun, avec les nervures et une tache brun foncé. Le devant de la tête est ridé jusqu'à la hauteur des yeux. Pour le reste, comme chez l'ouvrière.

♂. Noir; pattes et antennes brunes, tarses et trochanters jaune brunâtre. Moins grossièrement rugueux que l'ouvrière. Stries du postpétiole longitudinales. Celles du premier segment du gastre plus faibles et obliquement concentriques en arrière, vers la ligne médiane. Le reste lisse. Tête aussi longue que large, plus distinctement ridée que chez l'ouvrière. Scape plus épais et bien plus long que le tiers du troisième article de l'antenne. Nœud du pédicule très bas, un peu cylindrique, plus long que son pétiole antérieur. Postpétiole aussi long que large.

Australie (Duchaussoy).

Cette belle Fourmi, voisine de *R. Croesus* For., m'est parvenue mêlée à des *R. metallica* Sm.

Dolichoderus (Hypoclinea) scabridus Rag. var. **ruficornis**, n. var.

☿. Diffère du type de l'espèce par ses antennes rouges (noires chez le type) ainsi que les mandibules et les pattes, la pubescence de l'abdomen plus apparente, le thorax un peu moins robuste et les épines de l'épinotum moins fortement divergentes.

Australie (Frogatt); reçue de M. Forel.

La forme typique m'a été donnée par M. Duchaussoy.

Synopsis du genre *Dolichopoda* Bol. [Orth. Stenopelmatidae]

par L. Chopard.

1. Rostre frontal bien saillant entre les antennes, tronqué droit à l'apex; tibias postérieurs ayant moins de deux fois la longueur du corps; oviscapte allongé à valve supérieure étroite à bords presque parallèles............... 3.